

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
Образовательно-научный кластер "Институт высоких технологий"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 72 от 24.03.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специализированного высшего образования - магистратуры

11.04.02

Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Программа магистратуры: Системы и сети мобильной радиосвязи
Высшая школа: Высшая школа киберфизических систем

Квалификация: Инженер-разработчик инфокоммуникационных систем

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (СУОС) № 17 от 25.12.2025

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

проектный

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	ИКР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	Конс	ИКР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	КСР			СРП	Конс	ИКР	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				864									24	17 2/6		1296									36	23 1/6		2160								60	40 3/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864									24			1296									36			2160							60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49,7																								24,9																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																								18																		
		Аудиторная нагрузка		13,7																								6,9																		
		Контактная работа		15																								7,5																		
дисциплины (модули)				648	184	48	72	48	16				428	36	18												TO: 12 1/3□ 3: 1		648	184	48	72	48	16				428	36	18		TO: 12 1/3□ 3: 1				
1	Б1.В.05	Методы и средства измерений в сетях мобильной связи	Эк	180	52	12	36		4				110	18	5													Эк	180	52	12	36		4				110	18	5		2	3			
2	Б1.В.ДВ.03.01	Стандарты сетей сотовой связи	Эк	180	40	12		24	4				122	18	5													Эк	180	40	12		24	4			122	18	5		2	3				
3	Б1.В.ДВ.03.02	Технологии радиодоступа интернета вещей	Эк	180	40	12		24	4				122	18	5													Эк	180	40	12		24	4			122	18	5		2	3				
4	Б1.В.ДВ.04.01	Системы спутниковой связи и навигации	ЗаО	144	40	12		24	4				104		4													ЗаО	144	40	12		24	4			104		4		2	3				
5	Б1.В.ДВ.04.02	Сети беспроводной связи	ЗаО	144	40	12		24	4				104		4													ЗаО	144	40	12		24	4			104		4		2	3				
6	Б1.В.ДВ.05.01	Планирование сетей мобильной связи	За	144	52	12	36		4				92		4													За	144	52	12	36		4			92		4		2	3				
7	Б1.В.ДВ.05.02	Системы профессиональной радиосвязи	За	144	52	12	36		4				92		4													За	144	52	12	36		4			92		4		2	3				
ПРАКТИКИ			(План)	216									216	6	4		972								972	27	17 1/3		1188							1188	33	21 1/3								
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ЗаО	216									216	6	4													ЗаО	216							216	6	4	2	3						
	Б2.В.02(Пд)	Производственная преддипломная практика															ЗаО	972							972	27	17 1/3	ЗаО	972							972		27	17 1/3	2	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													324	3						3	321	9	5 5/6		324	3						3		321	9	5 5/6							
	Б3.О.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы														216	2						2	214	6	3 5/6		216	2						2	214	6	3 5/6	2	4						
	Б3.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы														108	1						1	107	3	2		108	1						1	107	3	2	2	4						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За ЗаО(2)											ЗаО											Эк(2) За ЗаО(3)																					
КАНИКУЛЫ																																														